## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/695.194

HOCHSTRASSER ET AL. Art Unit

1645

Examiner Rodney P. Swartz, Ph.D.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Cla	Date												
Final	Original	12/20/04	4/30/05	10/21/05	5/16/06	9/2/06	3/11/08	4/29/08	12/18/08				
	1	+	V	√	V	V	V	7	V				
	2	+	V	V	V	V	V	7	V				
	3	+	V	٧	V	٧	V	V	V				
	4	+	V	V	V	V	V	٧	V				
	5	+	٧	V	٧	V	V	٧	V				
	6	+	Ą	٧	V	٧	V	٧	V	Щ			
_	7	+	٧	V	V			-		Н			
	8	+	V	V	V	V	V	V	V	Н			
	9	+	V	V	V	V	V		V	Н			
_	10	+	V	V	V	V	V	V	V	Н			
_	11	+	V	V						Н			
	12	+	4	V	V	1	V	4	V	Н			
	14	+	V	V	V	V	V	V	V	Н			
	15	+	1	V	V	V	V	1	V	Н			
_	16	+	V	V	V	V	V	1	V	Н			
	17	+	v	ì	V	v	v	V	v	Н			
	18	+	v	ż	V	ż	V	v	V	Н			
	19	+	V	v	V	V	V	V	V	Н			
	20	+	N	N	N	N	N	N	N	$\vdash$			
	21	+	V	1	V	V	V	V	V	$\exists$			
	22	+	V	V	V	V	V	V	V				
	23	+	N	N	N	N	N	N	N	П			
	24	+	N	N	N	N	N	Ν	N	П			
	25	+	N	N	N	Ν	N	z	N	П			
	26	+	Ν	Ν	Ν	Ν	Ν	z	Ν				
	27	+	Ν	Ν	Ν	z	N	z	Ν				
	28	+	Ν	Ν	N	Ν	Ν	z	Ν	Ш			
	29	+	√	4	V	V	V	V	V	Ш			
	30	+	V	V	V	V	V	V	V	Щ			
	31	+	1	V	V	٧	V	V	V	Ц			
	32	+	V	V	V	V	V	V	V	Ц			
_	33	+	V	V	V	1	V	V	V	Н			
	34	+	1	V	V	V	V	٧	V	Н			
_	35	+	V	√ √	V	V	V	V	1	Н			
_	36	+	V	V	V	V	V	V	V	$\dashv$			
-	38	+	V	v	V	V	V	V	V	Н			
	39	+	V	V	V	1	Ľ	1	ř	Н			
_	40	+	V	v	V	V	V	V	V	Н			
-	41	+	V	v	V	v	V	V	v	Н			
	42	+	v	Ý	V	V	Ť	Ý	Ý	$\vdash$			
	43	+	V	Ý	v	v	v	v	V	Н			
	44	+	V	v	V	v	v	v	v	Н			
	45	+	v	v	Ý	v	v	v	v	$\vdash$			
	46	+	v	v	V	v	V	ż	v	$\vdash$			
										н			
	47	+	N	N	N	Ν	N	N	N				
		+	N	N	N	N	N	N	N	Н			
	47	+	N	N	N	N	N	N	N				
	47 40	+	Z	N	N	N	N	N	N				

Cla	aim				-	Date	9				ı	Cl	aim				_	Dat	9			
_	_	П	╗		Г	Г	Г	П	Г	П			_	П	П	$\neg$	$\neg$	Г	Г	Г	Г	Г
Final	Original											Final	Original									
	51	$\dashv$	$\dashv$	_	-	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	101	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	-	Н	Н	$\vdash$	⊢
	52	$\dashv$	_		_		Н		Н	-	ı		102	Н		$\dashv$			Н			H
	53	$\vdash$	┪			Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	ı		103	Н		┪			Н		-	H
	54	$\exists$	$\neg$			Н			Т	$\vdash$	ı		104	Н		$\neg$			Н		$\vdash$	H
	55	$\neg$	$\neg$		$\overline{}$	Н	Т		Т	-	П		105	П	$\neg$	$\neg$			Н		$\vdash$	T
	56	$\Box$	$\neg$		$\overline{}$	Н	Т	-	Т	$\vdash$	П		106	П	$\Box$	$\neg$			Н	Т	$\vdash$	T
	57	$\Box$	┪			Т	Т		Т	$\vdash$	П		107	П		┪			Н			t
	58	П	╗			г	П	П	Г	Т	ı		108	П	П	╛			г		П	Г
	59	П	╗			г	П	П	Г	Т	ı		109		П	╛		П	г	П	Г	Г
	60	П	╗					П	П	П			110	П	П	コ						Г
	61	П	コ								ı		111	П	П	T						Г
	62	П	$\neg$								ı		112	П	П	T						
	63		П							П	П		113			П						Г
	64		П					П		П			114			П			Г			Г
	65		П			П		Г		П	П		115	П	П	П			Г		П	Г
	66										Ш		116									
	67		$\Box$										117									
	68		$\Box$								ш		118									
	69										Ш		119									
	70										Ш		120									
	71										Ш		121									
	72		$\Box$								Ш		122									
	73										Ш		123									
	74	ш	_			ш			Ш	Ш	ш		124	Ш		_						L
	75										ш		125	Ш		_						
	76	Ш	_			$\perp$		$\perp$		╙			126	Ш		_			$\perp$			L
	77		_							┖			127	Ш		_						L
	78		_							_			128	Ш		_			_			L
	79		_			_	_		_	╙	ш		129	Ш		_			_			L
	80		_							_			130			_	_		_			L
	81	$\Box$	_			_	_			╙			131	Ш		_			_			L
	82	Ш	_		_	_	_	_	_	╙			132	Ш	Ш	_	_		_		╙	L
	83	Ш	_	_	_	_	_	_	╙	╙			133	Ш	Ш	_	_		_		╙	L
	84	Щ	_	_	_	╙	_	_	╙	╙			134	Ш		_	_	_	_	_	╙	L
	85	Ц	_	_	_	╙	_			╙		_	135			_			_	_	_	L
	86	$\vdash$	_	_	_	L	_	_	_	⊢			136	ш	Н	_	_	_	_	_	<u>_</u>	L
_	87	Ц	_			_	ш	_	_	Ь.			137	Щ		_	_	_	_		_	L
	88		_						-				138							_	_	L
ш	89	Н	4	_	_	ш	_	⊢	_	⊢			139	Ш	_		_	L	╙	<b>!</b>	<b>L</b>	L
	90	Н	_	_	_	_	<u> </u>	_	⊢	⊢		_	140	Н		_	_	_	╙	⊢	_	L
	91	Н	4	_	_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	₩		_	141	$\sqcup$	Ш	_	_	L	⊢	⊢	-	L
_	92	Н	-	_	_	Н	⊢	⊢	_	⊢		-	142	Н	Н	-	_	⊢	⊢	⊢	-	L
_	93	$\vdash$	-	-	_	Н	⊢	⊢	-	⊢		_	143	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	-	⊢	⊢	_	H
_	94	$\vdash$	$\dashv$	4	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		_	144	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
_	95	$\dashv$	4	4	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		_	145	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H
	96	$\vdash$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			146	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	97	$\vdash$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-	147	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	-	H
	98	$\vdash$	$\dashv$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	_	140	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	99	$\vdash$	-	-	_	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-	149	$\vdash$	-	$\rightarrow$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	H
	100	Ш	_			Ш		_	_	_	ı		150	Ш	_	_		_		_	_	L